FIXAFLEX

Cemento cola flexible de MUY ELEVADA ADHERENCIA. Ideal en exteriores, para la fijación de gres y gres porcelánico.



ATENCION:

FIXAFLEX no debe usarse:

- Sin respetar todas las indicaciones técnicas de aplicación.
- Para soportes sujetos a vibraciones extremas.(usar **ELASTICER**)
- Para piezas de gran ESPESOR en fachadas. Consultar la normativa al respecto.
- Sobre soportes mojados.
- Fuera del rango de temperaturas permitido.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Por su elevada **flexibilidad**, es el producto idóneo para la colocación de cerámica en el **EXTERIOR**, en aplicaciones como: balcones, terrazas, zonas de elevado tránsito, aeropuertos, supermercados, hospitales,…
- Colocación de gres, gres porcelánico y piedras naturales sobre soportes de mortero o revocos.
- Colocación de gres o gres porcelánico directamente sobre cartón-yeso tipo Pladur hidrofugado, o colocación de gres o gres porcelánico sobre yeso o cartón-yeso NORMAL con previa imprimación de **HIDROPRIMER**.
- Colocación de paneles aislantes de poliestireno, lana mineral, paneles insonorizantes,...
- **FIXAFLEX** es un cemento de capa fina aplicable en grosores de 3 a 10 mm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **FIXAFLEX** es una estudiada mezcla de cementos, áridos de sílice, aditivos específicos y resinas.
- **FIXAFLEX** es de muy fácil y agradable uso, gracias a su especial viscosidad y tixotropía.
- **FIXAFLEX** no descuelga, es flexible y desarrolla una extraordinaria adherencia.

MODO DE EMPLEO

- **Soporte:**
  Todos los soportes serán siempre resistentes, sólidos, limpios de polvo, pintura, ceras, aceites y grasas, y estarán perfectamente fraguados.
  Los soportes muy absorbentes o expuestos al sol en épocas cálidas, los humedeceremos previamente para evitar la rápida pérdida de agua de la mezcla.
- **Preparación de la mezcla:**
  Mezclar aproximadamente 5,0 litros de agua limpia con cada 25 Kg. de **FIXAFLEX**, hasta su homogeneización; usar mezclador eléctrico a bajo nº de r.p.m. para evitar la formación de grumos.
- **Aplicación de la mezcla:**
  - Usar preferentemente llana dentada, de medida de dientes según tamaño de la pieza a aplicar.
  - No es necesario humedecer las baldosas antes de colocarlas.
  - En aplicaciones difíciles, exteriores



o pegado de piezas de más de 40x40, usar la técnica del doble encolado. En piezas con cola de milano es también imprescindible.

- Controlar en todo momento la no formación de capa superficial con las yemas de los dedos. Si se hubiera formado, debemos repeinar el cemento con la llana dentada (no remojar nunca con agua).
- Siempre haremos presión sobre la baldosa para asegurar un correcto agarre. "Golpear" las piezas con maza de goma.
- Protegeremos el pavimento recién colocado del calor excesivo, heladas, lluvia,... por lo menos durante 24 horas después de su colocación.
- La aplicación de paneles aislantes tipo poliestireno expandido, se realiza aplicando puntos de cemento en el reverso de la placa. Es imprescindible asentar uniformemente el panel.

▶ **Sellado de las juntas:**
Recomendamos usar un material específico como el **FIXCOLOR** (grano fino o grueso), o **EUROCOLOR FLEX** o el **CERPOXI** cuando sea preciso una buena resistencia química. En las juntas de dilatación aplicaremos un material específico y elástico como es el **SELLALASTIC**.



Mezclar con batidor eléctrico.


Pegado por puntos de paneles aislantes.

CONSUMOS:	
Como cemento de agarre:	de 2 a 5,5 Kg./m^2
Adhesión por puntos de paneles aislantes:	de 0,5 a 0,8 Kg./m^2

DATOS TÉCNICOS	
DIRECTRICES:	**EN-12.004**
PRODUCTO:	
• Tipo:	C1 T Adhesivo cementoso de fraguado normal y deslizamiento reducido.
• Densidad en polvo:	1,7 g/cm^3
• Toxicidad:	Irritante, evitar el contacto con la piel y los ojos
APLICACIÓN:	
• Agua de amasado:	5,0 litros / saco 25 Kg.
• Densidad de la mezcla:	1,5 g/cm^3
• Temperatura de aplicación:	+ 5ºC a + 35ºC
• Tiempo abierto:	20 min.
• Tiempo de ajuste:	30 min.
• Vida útil:	1 hora
• Deslizamiento:	- 0,5 mm.
• Espesor de capa:	- 10 mm.
• Rejuntado a las:	24 horas
• Transitable a las:	48 horas
RENDIMIENTOS FINALES:	
• Resistencia a la humedad:	excelente
• Resistencia al envejecimiento:	excelente
• Resistencia a los disolventes:	excelente
• Flexibilidad:	muy buena
• Adherencia inicial:	^{3} 0,5 N/mm^2
• Adherencia después de inmersión en agua:	^{3} 0,5 N/mm^2
• Adherencia después de envejecimiento con calor:	^{3} 0,5 N/mm^2
• Adherencia después de ciclos hielo-deshielo:	^{3} 0,5 N/mm^2
• Tiempo abierto: adherencia (20min):	^{3} 0,5 N/mm^2
ALMACENAMIENTO:	
• En lugares cubiertos, secos y ventilados:	12 meses
PRESENTACIÓN:	
• Se suministra en:	Sacos de 25 Kg. en Gris